## XIII. SITZUNG VOM 20. MAI 1886.

Das k. und k. Reichsfinanzministerium übermittelt ein Exemplar der "Ortschafts- und Bevölkerungs-Statistik von Bosnien und der Herzegovina nach dem Volkszählungs-Ergebnisse vom 1. Mai 1885".

Das w. M. Herr Regierungsrath Prof. L. Boltzmann in Graz übersendet eine weitere Mittheilung über das Integrale für eine kreisförmige Platte.

Ferner übersendet Herr Regierungsrath Boltzmann eine vorläufige Mittheilung der Herren Prof. Albert v. Ettingshausen und stud. Walther Nernst: "Über das Auftreten elektromotorischer Kräfte in Metallplatten, welche von einem Wärmestrome durchflossen werden und sich im magnetischen Feld befinden".

Endlich übersendet Herr Regierungsrath Boltzmann eine Abhandlung von Herrn Professor Dr. J. Korteweg in Amsterdam: "Über Stabilität periodischer ebener Bahnen".

Das c. M. Herr Prof. E. Ludwig in Wien übersendet eine in seinem Laboratorium von den Herren Dr. J. Mauthner und Dr. W. Suida ausgeführte Arbeit, betitelt: "Zur Gewinnung von Indol aus Derivaten des Orthotoluidins".

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Differentialresultante von drei Variabeln und ihre Anwendung auf die Integration partieller Differentialgleichungen" und
- 2. "Differentialresultante von zwei Variabeln und ihre Anwendung zur Integration linearer Differentialgleichungen", vorstehende zwei Abhandlungen von Herrn Emanuel Puchberger, quiese. k. k. Bezirkshauptmann in St. Pölten.

362

3. "Bestimmung der Zerstreuungsweite einer Concavlinie mittelst des zusammengesetzten Mikroskopes", von Herrn Dr. W. Pscheidl, Professor am Staatsgymnasium im VI. Bezirk in Wien.

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine in seinem Laboratorium von Herrn Ladislaus Niemiłowicz ausgeführte Untersuchung: "Zur Kenntniss einiger cholinartiger Verbindungen".

Das w. M. Herr Hofrath Th. Ritter v. Oppolzer überreicht eine für die Denkschriften bestimmte Abhandlung: "Uber die astronomische Refraction".

Das w. M. Herr Director J. Hann überreicht eine Abhandlung, betitelt: "Bemerkungen zur täglichen Oscillation des Barometers".

Selbständige Werke oder neue, der Akademie bisher nicht zugekommene Periodica sind eingelangt:

Delgado, J. F. N., Étude sur les Bilobites et autres fossiles des quartzites de la base du système silurique du Portugal. Lisbonne, 1886; folio.